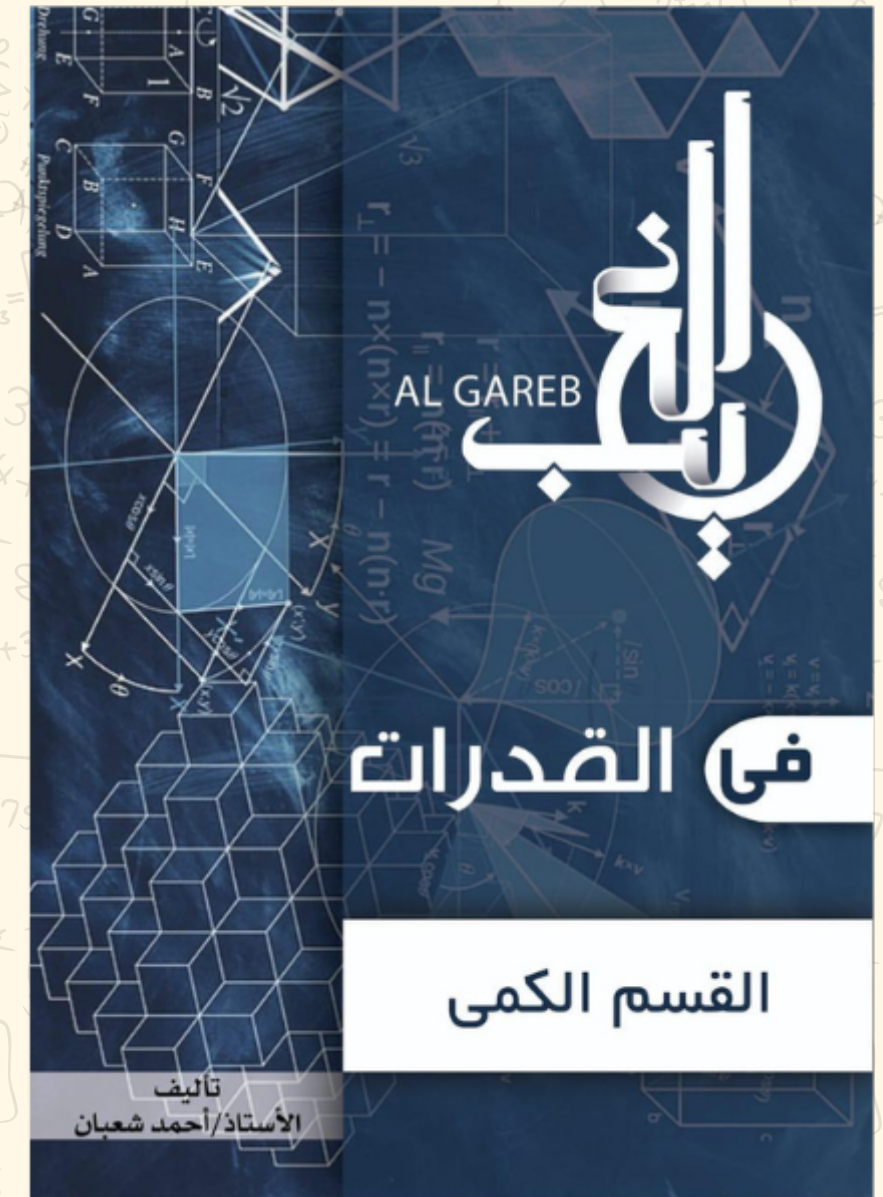


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

الملف الثالث والعشرون
{محلول}



0593660647

إذا كان $ل ن - م = ل - م ن$ ، فما قيمة $ن$ ؟

د $ل + م$

ج $ل - م$

ب $ل - ١$

أ ١

0593660647

إذا كانت نسبة المتفوقين إلى الكل ١ : ٤ فما نسبتهم المئوية ؟

أ ٢٠%

ب ٣٠%

ج ٣٥%

د ٤٠%

0593660647

مربع محيطه = مساحته عددياً، فما مساحته بالمتر المربع ؟

د ٨

ج ٦

ب ١٦

أ ١٢

0593660647

ما عدد المئات في العدد ٧٩٦٣٥ ؟

أ ٧٩٦

ب ٩٦

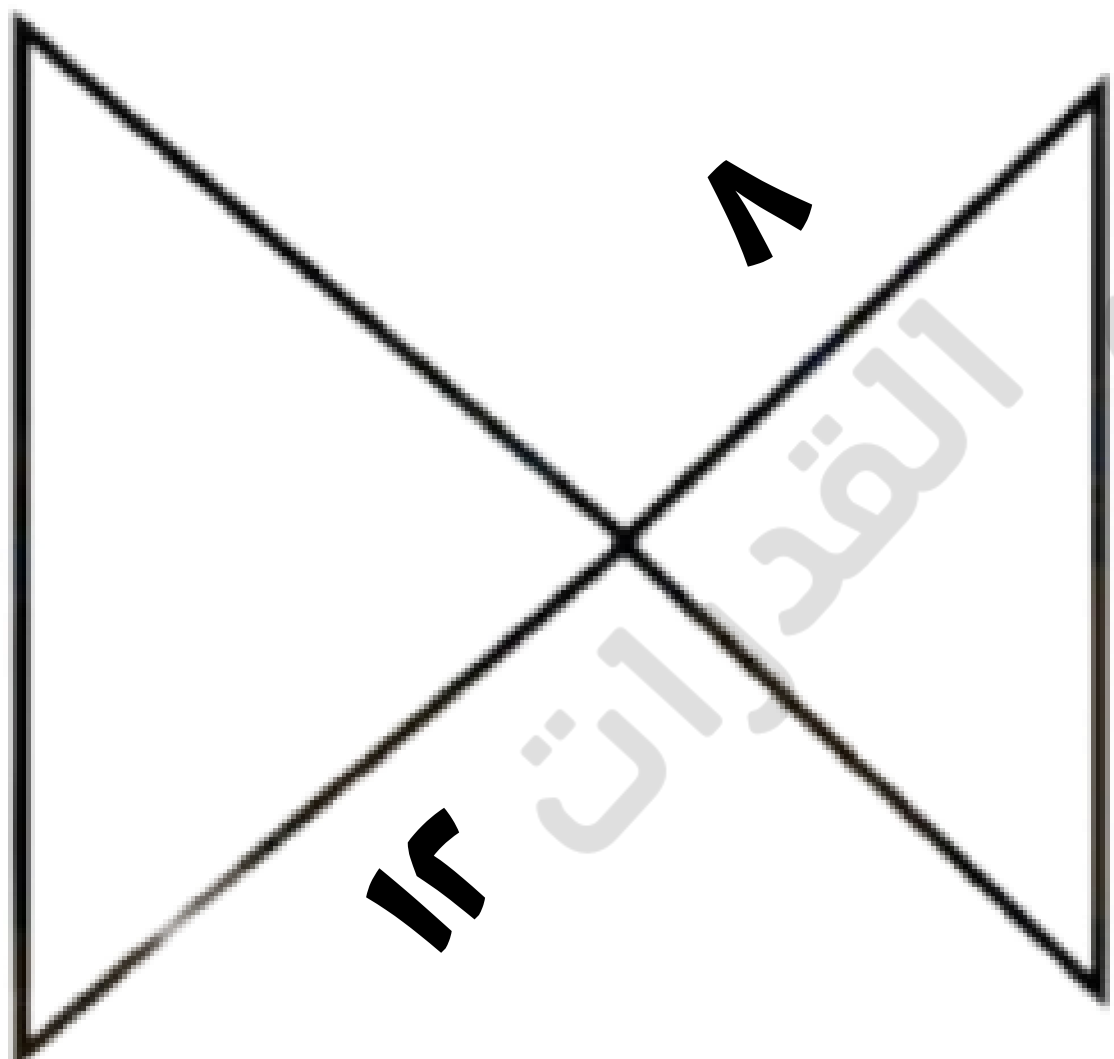
ج ٦٣

د ٦

0593660647

سؤال 5

إذا كان المثلثان
متشابهان فما قيمة s



$s + 1$

$4 - s$

أ 9

ب 8

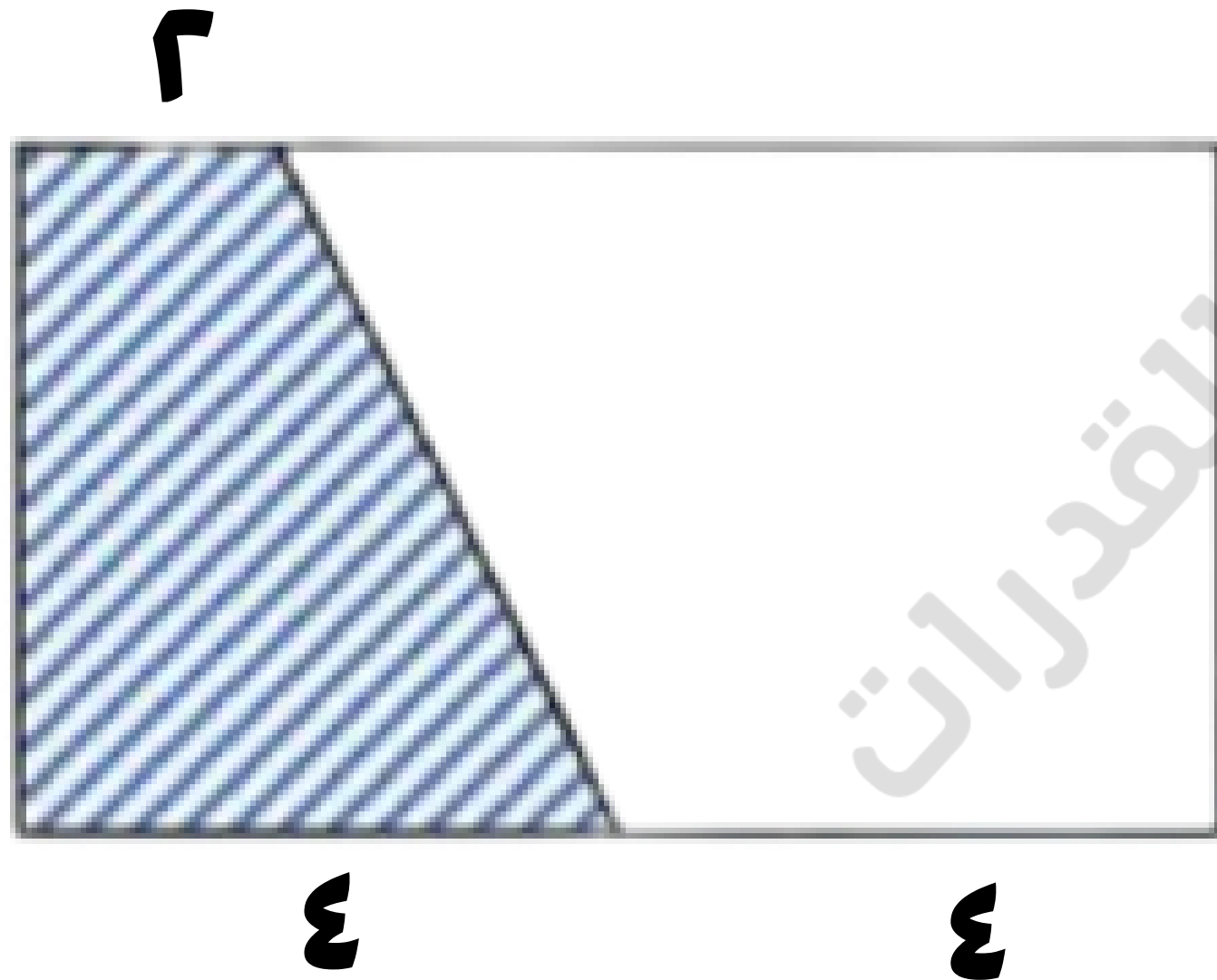
ج 7

د 6

0593660647

سؤال 6

إذا كان مساحة المظلل = ١٥ سم^٢
أوجد مساحة المستطيل



أ ٣٢

ب ٣٥

ج ٤٠

د ٥٠

0593660647

سؤال 7 : قارن بين :

القيمة الأولى : حجم مكعب طول حرفه ٣ سم
القيمة الثانية : حجم ٦٠ مكعب طول حرفه ٥ , ٠ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كتب أحمد مقاله من ٣٧٥ كلمة في ١٥ دقيقة ، ففي كم دقيقة يكتب مقالة من ٢٠٠ كلمة ؟

٦ أ

٧ ب

٨ ج

١٠ د

0593660647

إذا كان شخص يقرأ خمسة أسباع كتاب في ١٥ يوم ، ففي كم يوم ينهي الكتاب ؟

أ ١٨

ب ٢٠

ج ٢١

د ٢٤

0593660647

$$2 - 1,000 = \dots\dots\dots$$

أ 1,009

ب 10,99

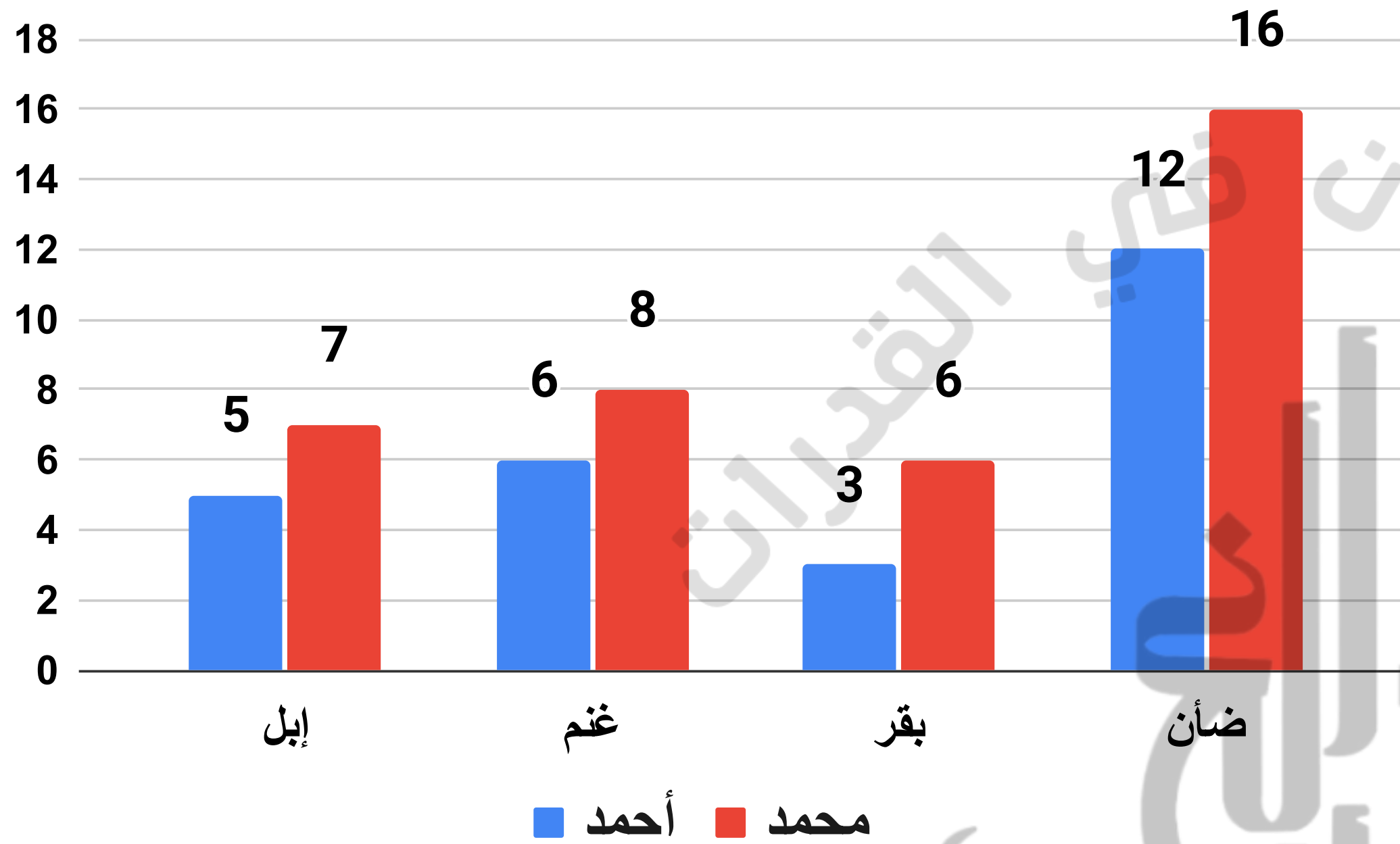
ج 1,999

د 1,9999

0593660647

سؤال 11

ما نسبة ما يملكه
أحمد إلي محمد في
الغنم ؟



ب $\frac{1}{3}$

د $\frac{3}{4}$

أ $\frac{1}{2}$

ج $\frac{2}{3}$

0593660647

قارن بين :

القيمة الأولى : ٢٥
القيمة الثانية : ٥٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا ظمئ جمل فإن نسبة الماء في جسده ٨٤٪ وعندما يشرب
يصبح وزنه ٨٠٠ كجم وتصبح نسبة الماء إلي وزنه ٨٥٪ ، فما وزنه
وهو ظمآن ؟

- أ ٧٥٠ كجم ب ٧٠٠ كجم ج ٦٢٠ كجم د ٦٨٠ كجم

إذا كان

$$\sqrt{s} = \sqrt{2} + \sqrt{2} + \sqrt{2} + \sqrt{2}$$

أوجد قيمة s ؟

أ ٨

ب ١٦

ج ٢٤

د ٣٢

ما عدد الأعداد الصحيحة من ١ إلى ٤٠ التي تحتوي خاناتها علي ٢ أو ٣ أو كليهما ؟

أ ٢٠

ب ٢٢

ج ٢٤

د ٢٦

إذا كان : $\frac{1}{س} + س = 5$ ، إذا $\frac{1}{س} + س = ؟$

أ ٢٥

ب ٢٣

ج ٢٠

د ١٧

محمد يقطع ٦٠ كلم / ساعة وبعد ساعتين كان المتبقي ٢٠ % من المسافة ، كم المسافة الكلية ؟

أ ١٢٠ كم

ب ١٨٠ كم

ج ١٥٠ كم

د ٢٢٠ كم

حظيرة كلها ضأن ما عدا ١٠، وكلها إبل ما عدا ١٢، وكلها بقر ما عدا ١٤، كم عدد الإبل ؟

د ٦

ج ٥

ب ٤

أ ١

0593660647

إذا كانت هناك حلوي تتكون من سبعة مواد وكانت ثلاثة مواد منها تشكل أكثر من ٩٩ ٪ من الحلوي ، فقارن بين :
القيمة الأولى : نسبة الأربع مواد الباقية
القيمة الثانية : ١ ٪

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

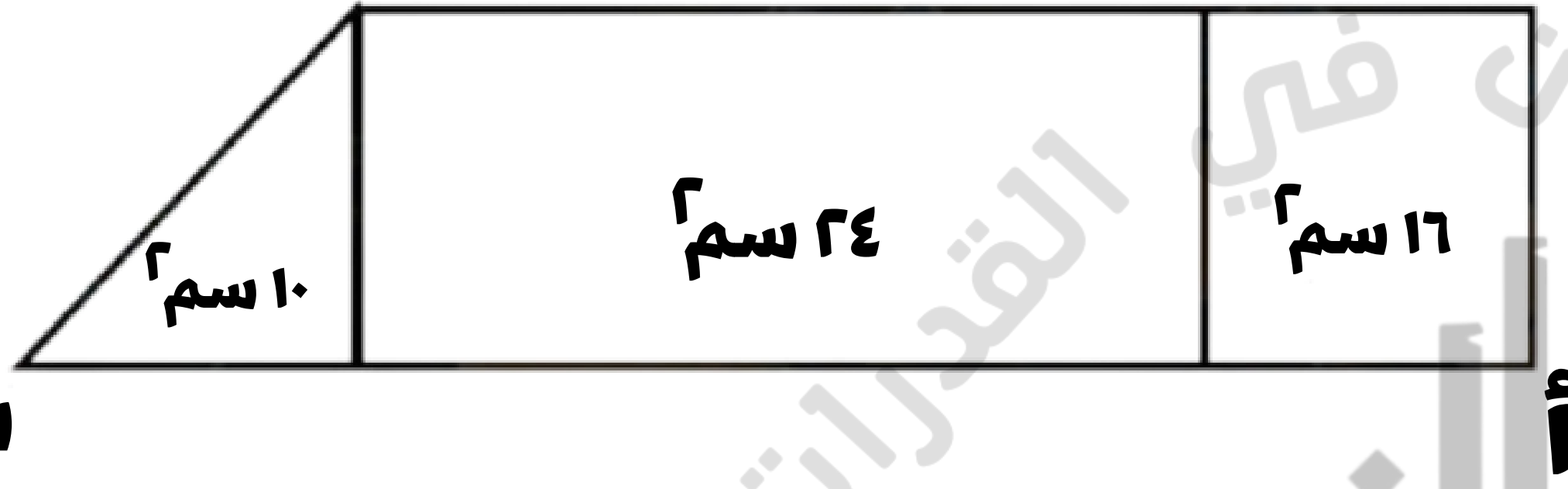
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0593660647

في الشكل المجاور :

مساحات مربع ومستطيل ومثلث متلاصقين ، ما طول $\overline{AB}$ ؟



أ ١٥ سم

ب ١٦ سم

ج ١٧ سم

د ١٤ سم

متوازي مستطيلات النسبة بين الطول : الارتفاع : العرض = ٦ : ٢ : ٥
علي الترتيب ، ما ارتفاعه إذا علمت أن حجمه = ١٦٢٠ م^٣

د ٧ م

ج ٦ م

ب ٥ م

أ ٤ م

0593660647

سؤال 22 : قارن بين :

القيمة الأولى : ١

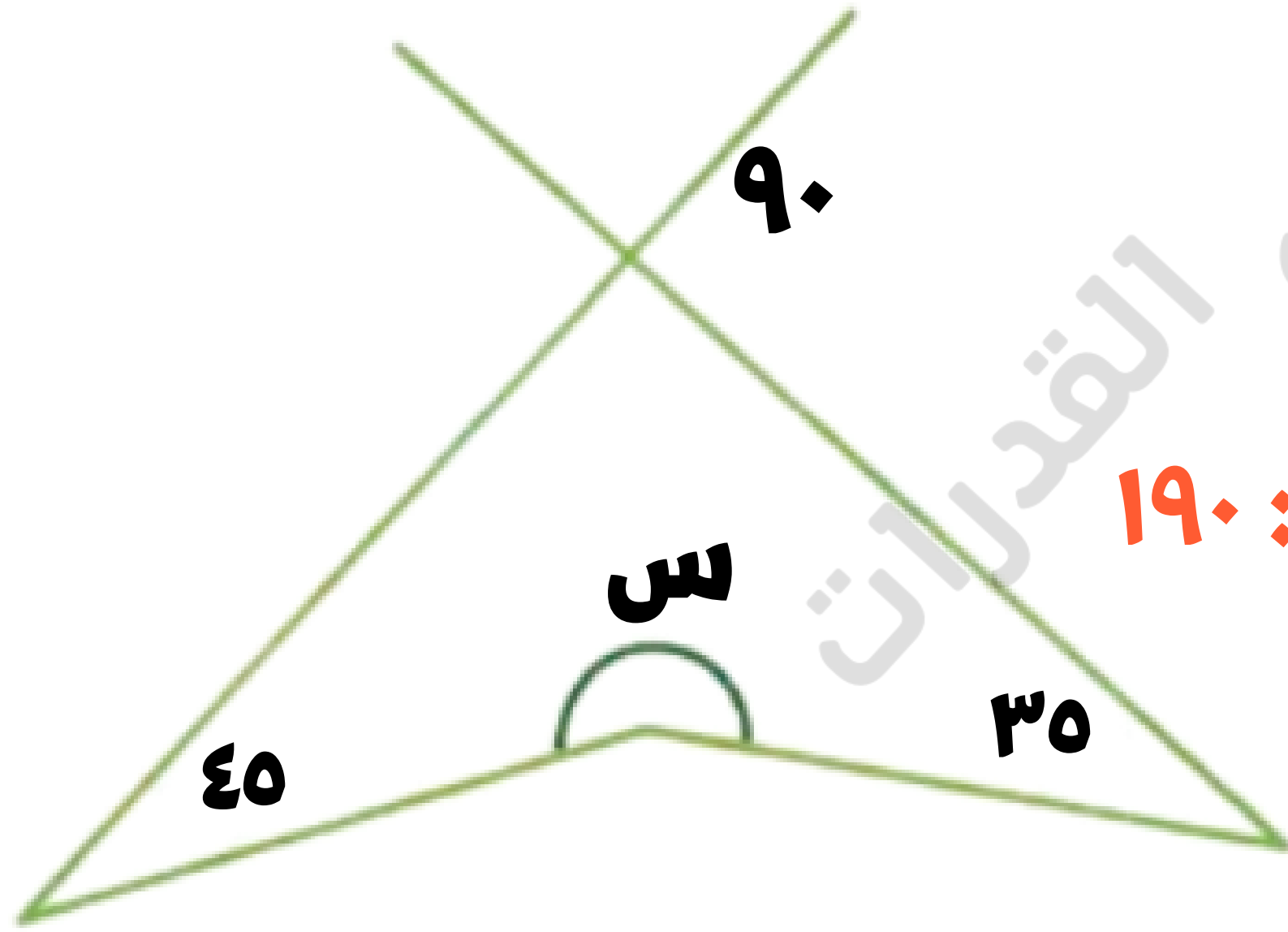
القيمة الثانية : $1\frac{2}{9} \div \frac{4}{9}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



في الشكل المجاور قارن بين :

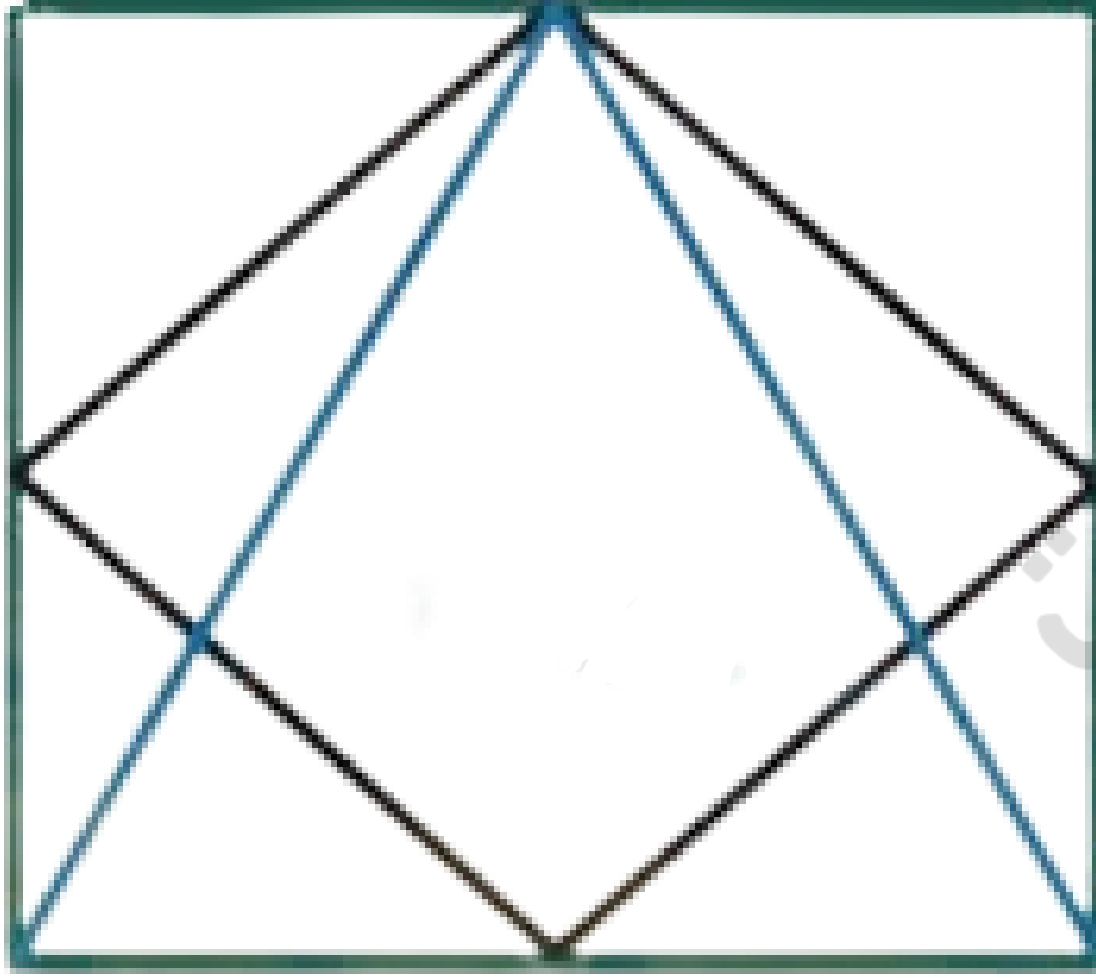
- القيمة الأولى : س - القيمة الثانية : ١٩٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



الشكل مربع ، طول ضلعه = 1 ، بداخله مثلث ومعين

-القيمة الأولى : مساحة المثلث

-القيمة الثانية : مساحة المعين

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

خمس سيارات ينطلقن من نقطة محددة بسرعة متساوية ويقفون في نفس الوقت فإذا تحركوا في الإتجاهات (الشرق - شمال شرق - شمال غرب - جنوب - جنوب غرب) ماهو الشكل الناتج ؟

أ خماسي منتظم

ب خماسي غير منتظم

ج سداسي منتظم

د سداسي غير منتظم

0593660647